

产品及应用 PRODUCTS APPLICATIONS

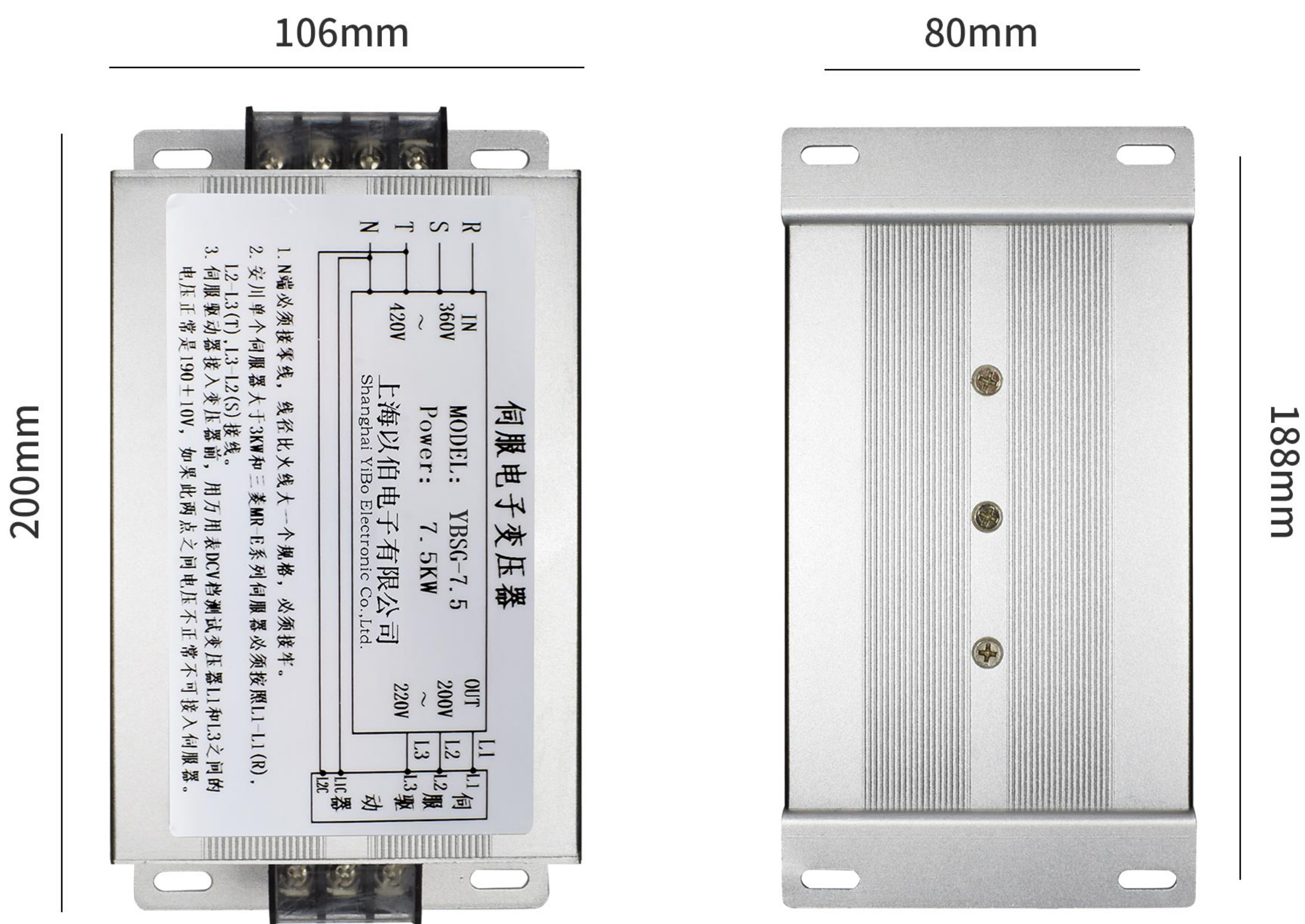
- ▲ 伺服电子变压器是针对伺服电机系统使用的电子变压器，该产品改变了传统线圈式变压器体积大，发热，耗电，安装难的问题。电子变压器采用的微波器件，三相全桥开关谐波，SPWM调制方式，开关频率1MHZ，所以发热量小，无需散热器，耗电少，可以消除EMI干扰。
- ▲ 铝合金外形，可任意悬挂安装，使用简单
- ▲ 性能稳定，耗电少，高稳定，抗干扰，不发热等
- ▲ 抗雷击、抗高压高流、内部电路过压，过流，短路保护
- ▲ 全部元件采用大功率模块，封装组成，可防水，防油。
- ▲ 特殊的合金材料，接头端子缓流，缓压。
- ▲ 可匹配以下伺服电机驱动器 品牌中文标识：施耐德、日立、欧姆龙、富士、路斯特、松下、科比、三洋、广数、台达、安川、东元、汇川、运控等伺服驱动器。



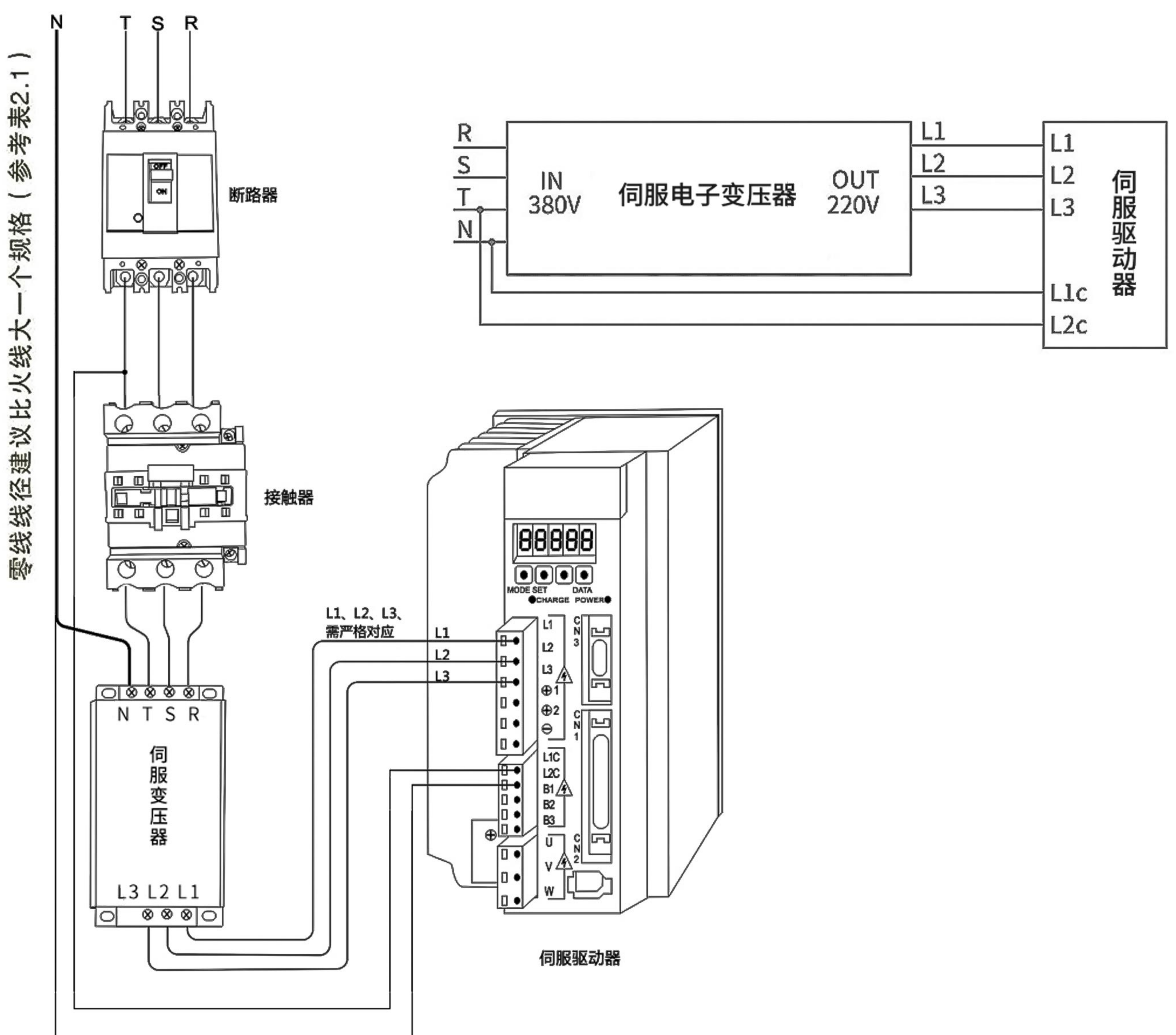
技术参数 SPECIFICATION

输入电压	三相四线制360-420V
输出电压	三相三线交流200-220V
输出工作电流	2倍额定电流
电流模式	动态跟踪
电流基波频率	300HZ 动态工作电流频率1MHZ
电流波形	正弦波
电流驱动形式	SPWM
输出电压失真率	0.1%
效率	99%
源电压响应时间	< 1.5us
负载阶跃响应时间	< 2us
抗干扰等级	B
电压调整率	0.2%
负载调整率	0.1%
选型(备注)	变压器功率一般在伺服上面放大1.5倍

外型尺寸 HOUSING AND DIMENSIONS: (MM)



安装方式 INSTALLATION MODE



RST为输入端相线 N为输入端零线 L1L2 L3输出端接口(必须接牢固)